

Domeniul fundamental (DFI): ȘTIINȚE INGINERESTI
Ramura de știință (RSI): INGINERIE ELECTRICĂ ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICĂȚII
Domeniul de licență (DL): INGINERIE ELECTRICĂ

Cod DFI	CodRSI	CodDL
20	20	90

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2015 - 2016

	ANUL I										ANUL II																													
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
1.	Analiză matematică					Matematici asistate de calculator					Bazele electrotehnicii 2					Bazele electrotehnicii 3																								
	L200.15.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	56	L200.15.02.F1	5	E	28	0	28	0	DF	56	L200.15.03.D1	5	E	35	21	14	0	DD	70	L200.15.04.D1	5	E	35	14	21	0	DD	70				
2.	Algebră și geometrie					Matematici speciale					Materiale electrotehnice					Electronică analogică																								
	L200.15.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L200.15.02.F2	4	E	28	28	0	0	DF	56	L200.15.03.D2	4	E	28	0	28	0	DD	56	L200.15.04.D2	4	E	28	0	28	0	DD	56				
3.	Fizică					Algoritmi de optimizare în inginerie					Electronică numerică					Tehnica reglării automate																								
	L200.15.01.F3	5	E	42	14	14	0	DF	60	L200.15.02.F3	5	E	28	0	14	14	DF	56	L200.15.03.D3	4	E	28	0	14	14	DD	56	L200.15.04.D3	4	E	28	0	28	0	DD	56				
4.	Introducere în ingineria electrică					Fundamente de inginerie mecanică și solicitări mecanice					Știința sistemelor					Algoritmi de optimizare în ingineria electrică																								
	L200.15.01.D4	3	E	28	0	14	0	DD	56	L200.15.02.D4	3	E	28	14	14	0	DD	56	L200.15.03.D4	4	E	28	0	28	0	DD	56	L200.15.04.D4	5	E	28	0	14	14	DD	56				
5.	Introducere în ingineria calculatoarelor și a programării					Tehnici de programare în C					Aplicații în C++					Tehnici de măsurare și senzori																								
	L200.15.01.F5	5	D	28	0	42	0	DF	60	L200.15.02.F5	5	D	28	0	42	0	DF	60	L200.15.03.D5	5	D	28	0	28	0	DD	56	L200.15.04.D5	4	D	28	0	28	0	DD	56				
6.	Grafică tehnică asistată de calculator					Chimie (Electrochimie)					Mecanisme și solicitări mecanice					Comunicare																								
	L200.15.01.F6	4	D	14	0	28	0	DF	42	L200.15.02.F6	3	D	28	0	14	0	DF	42	L200.15.03.D6	3	D	28	0	14	0	DD	42	L200.15.04.C6	1	D	0	14	0	0	DC	14				
7.	Limbi străine					Limbi străine					Cultură și civilizație					Microeconomie																								
	L200.15.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	28	L200.15.2.C7	2	D	0	28	0	0	DC	28	L200.15.03.C7	2	D	14	14	0	0	DC	28	L200.15.04.C7	4	D	28	28	0	0	DC	28				
8.	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																								
	L200.15.01.C8	1	D	0	14	0	0	DC		L200.15.02.C8	1	D	0	14	0	0	DC		L200.15.03.C8	1	D	0	14	0	0	DC		L200.15.04.C8	1	D	0	14	0	0	DC					
9.	Practică 1 (45 ore)					Practică 2 (45 ore)					Practică 3 (45 ore)					Practică 4 (45 ore)																								
	L200.15.01.D9	2	C					DD		L200.15.02.D9	2	C					DD		L200.15.03.D9	2	C					DD		L200.15.04.D9	2	C				DD						
total/ sem.	ore:		378			VPI:		358			ore:		378			VPI:		354			ore:		378			VPI:		364			ore:		378			VPI:		336		
	credite:		30			evaluări:		4E; 4D; 1C			credite:		30			evaluări:		4E; 4D; 1C			credite:		30			evaluări:		4E; 4D; 1C			credite:		30			evaluări:		4E; 4D; 1C		
total/ săpt.	ore:		27								ore:		27								ore:		27								ore:		27							
	din care:					12		8 7 0 (c, s, l, p)			din care:					12		6.0 8 1 (c, s, l, p)			din care:					13.5		3.5 9 1 (c, s, l, p)			din care:					13		5 8.5 1 (c, s, l, p)		

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2015 - 2016

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
01	Psihologia educației					Pedagogie 1					Pedagogie 2					Responsabilitate socială și activism civic																				
	L200.15.01.f01	5	D	28	28	0	0	f	56	L200.15.02.f01	5	D	28	28	0	0	f	60	L200.15.03.f01	5	D	28	28	0	0	f	60	L200.15.04.f01	2	E	28	28	0	0	f	60
02																Didactica specialității																				
																L200.15.04.f02																				
																5																				
																D																				
																28																				
																28																				
																0																				
																0																				
																DC																				
																60																				
total/ sem.	ore: 56		VPI: 56		ore: 56		VPI: 60		ore: 56		VPI: 60		ore: 112		VPI: 120																					
	credite: 5		evaluări: 1D		credite: 5		evaluări: 1D		credite: 5		evaluări: 1D		credite: 7		evaluări: 1E; 1D																					
total/ săpt.	ore: 4				ore: 4				ore: 4				ore: 8																							
	din care:		2 2 0 0 (c, s, l, p)		din care:		2 2 0 0 (c, s, l, p)		din care:		2 2 0 0 (c, s, l, p)		din care:		4 4 0 0 (c, s, l, p)																					

Legenda

Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	

Cod = cod disciplina
nc = nr.credite transferabile
FE = forma de evaluare
FE ∈ {E, D, C, P-E, P-D}
E=examen
D=evaluare distribuita
C=colocviu
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen
P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita
c=nr.ore curs/semestru

s=nr.ore seminar
l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
CF=categorii formative careia ii apartine disciplina
CF∈{DC, DD, DF, DS}
DC - disciplina complementara
DD - disciplina in domeniu
DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale
Exemplu

Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60	

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Sorin MUȘUROI